



Lọc Nước Dùng Trong Nhà

Cách lọc dưới đây chỉ có hiệu quả trong những trường hợp nước không an toàn vì có vi trùng. Nếu quý vị nghi ngờ nước không an toàn vì có hóa chất, dầu nhớt, chất độc, nước cống, v.v., không nên dùng nước đó để uống.

Trữ nước an toàn

- Trữ một ga lông nước cho mỗi người dùng mỗi ngày.
- Trữ ít nhất đủ nước dùng cho mỗi người trong ba ngày.
- Lấy nước từ một nguồn nước an toàn.
- Trữ nước trong những bình đựng bằng nhựa (plastic), sợi thủy tinh (fiberglass) hoặc kim loại đã rửa sạch và tráng men.
- Không bao giờ dùng lại bình đã đựng những chất độc như thuốc trừ sâu, thuốc tẩy, hóa chất, dầu nhớt, nước chống đông, v.v.
- Những bình bằng nhựa như chai nước ngọt là tốt nhất. Quý vị cũng có thể mua những xô hoặc thùng lớn bằng plastic loại để đựng thực phẩm.
- Niêm chặt bình nước, dán nhãn để ngày, và cất trong một chỗ mát, tối.
- Mỗi sáu tháng thay nước mới một lần.

Lọc nước

Có hai cách chính để lọc nước là: một là đun sôi, hai là pha thêm thuốc tẩy. Nếu nguồn nước không an toàn vì bị lụt hay nước trên sông, ao hồ chưa được xử lý, đun sôi là cách hay nhất.

- Nước đục nên được lọc trước khi đun sôi hoặc pha thêm thuốc tẩy.

- Lọc nước bằng đồ lọc cà phê, khăn giấy, vải lọc, hoặc nút bông trong phễu.

Đun sôi

- Đun sôi là phương pháp an toàn nhất để làm sạch nước.
- Đun nước sôi sùng sục trong 3-5 phút.
- Để nước nguội trước khi uống.

Khử trùng bằng cách pha thuốc tẩy có chlorine

- Nếu không thể đun sôi nước, nước có thể được làm cho an toàn để uống bằng cách pha thêm thuốc tẩy chlorine dùng trong nhà, chẳng hạn như Clorox, Purex, v.v. Thuốc tẩy trong nhà thường chứa từ 5 đến 6 phần trăm chlorine. Tránh dùng những loại thuốc tẩy có mùi thơm, thuốc nhuộm và những chất pha thêm khác. Nhớ đọc nhãn hiệu.
- Đựng nước (đã lọc, nếu cần) trong một bình sạch. Pha thêm thuốc tẩy theo lượng ghi trong bảng dưới đây. Lắc đều và để yên trong ít nhất là 30 phút trước khi dùng (60 phút nếu nước đục hoặc rất lạnh).
- Loại thuốc khử trùng nước bằng viên hoặc các hóa chất được chế tạo để dùng khi cắm trại hoặc đi bộ đường xa cũng có thể là một cách để khử trùng nước có hiệu quả. Luôn luôn tuân theo đúng những chỉ dẫn ghi trên đồ đựng.

Khử Trùng Nước bằng Dung Dịch Thuốc Tẩy có 5-6 Phần Trăm Chlorine

Lượng Nước cần Khử Trùng	Khử Trùng Nước Trong: Dung Dịch Thuốc Tẩy Pha Vào Nước	Khử Trùng Nước Đục, Nước Rất Lạnh hoặc Nước Sông, Suối, Hồ: Dung Dịch Thuốc Tẩy Pha Vào Nước
1 quart/1 lít	3 giọt	5 giọt
1/2 ga lông/2 quarts/2 lít	5 giọt	10 giọt hay 1/8 tsp
1 ga lông	10 giọt hay 1/8 tsp	20 giọt hay 1/4 tsp
5 ga lông	50 giọt hay 2.5 ml hay 1/2 tsp	5 ml hay 1 tsp
10 ga lông	5 ml hay 1 tsp	10 ml hay 2 tsp

tsp = muỗng cà phê; ml = mililít

**WASHINGTON
MILITARY
DEPARTMENT**
Emergency Management Division
BỘ QUÂN SỰ WASHINGTON
Ban Quản Lý Bệnh Cấp Cứu
Camp Murray, WA 98430-5122
Web site: www.emd.wa.gov
Địa chỉ trang web: www.emd.wa.gov
253-512-7000; (800) 562-6108

**Washington State Department of
Health**
**BỘ Y TẾ TIỂU BANG
WASHINGTON**
PO Box 47890
Olympia, WA 98504-7890
Web site: www.emd.wa.gov
Địa chỉ trang web: www.doh.wa.gov
360-236-4027; (800) 525-0127